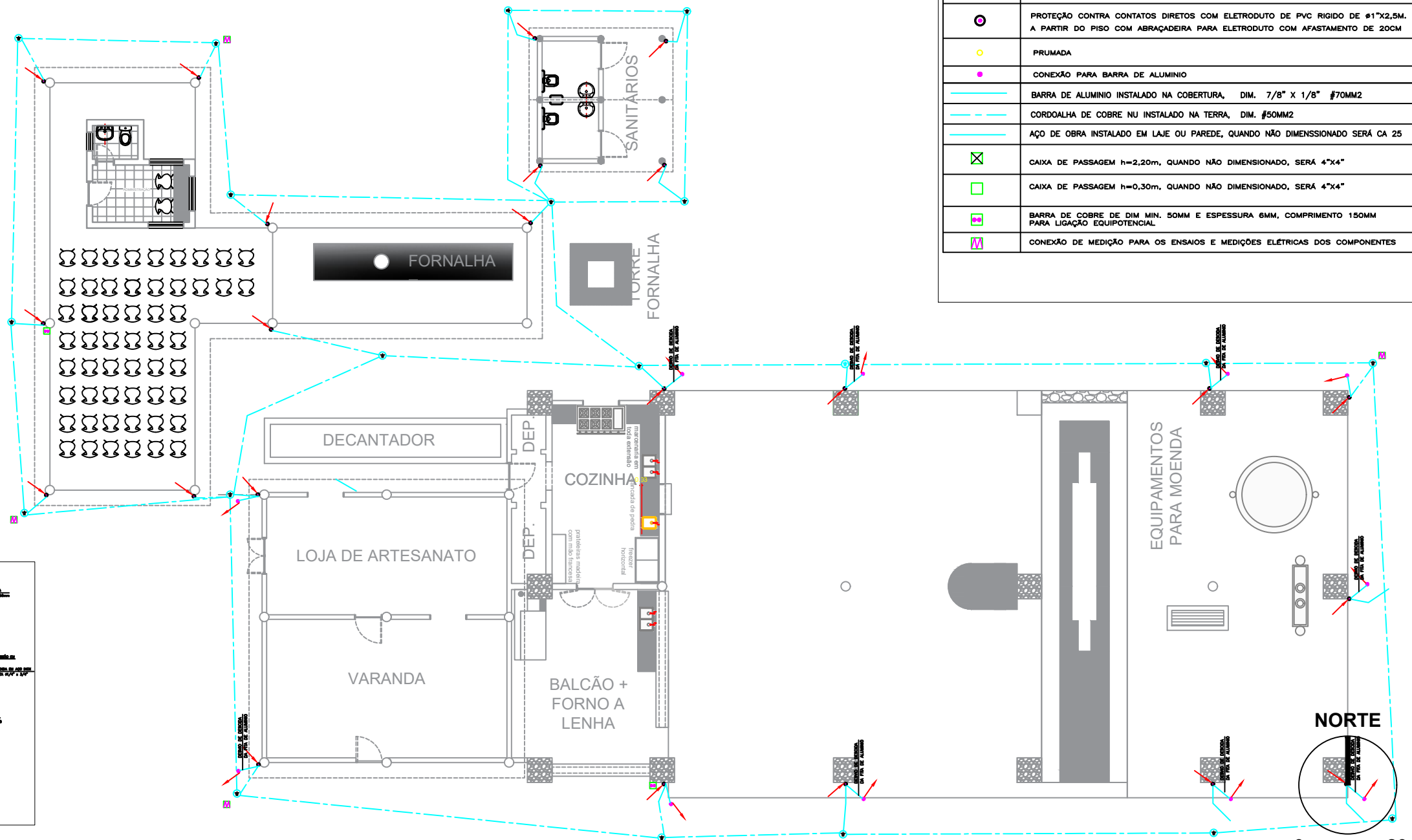
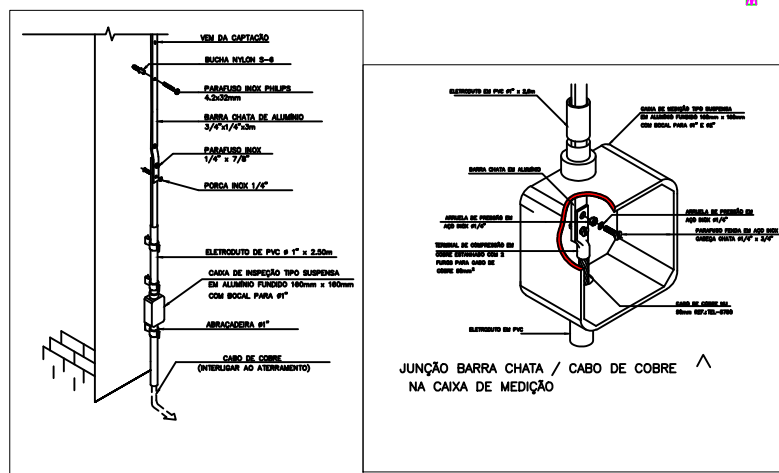
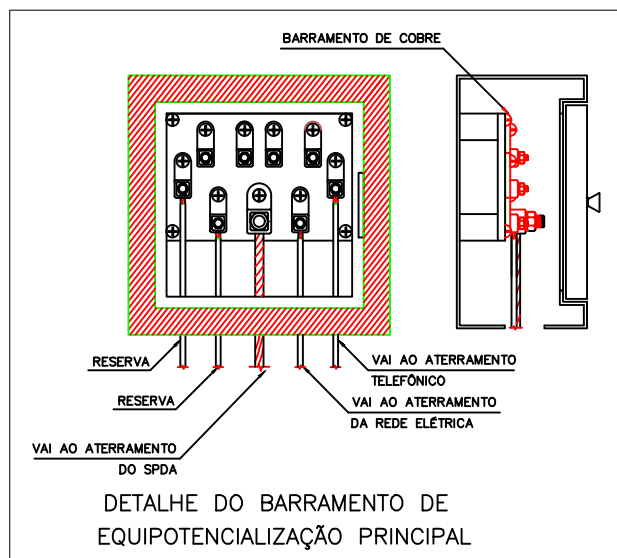


NOTAS	
1 -	TODAS AS HASTES DE ATERRAMENTO SERÃO DE COBRE #3/4" X 3 M;
2 -	ATERRAR TODAS AS PARTES METÁLICAS;
3 -	INTERLIGAR A MALHA DE ATERRAMENTO COM AS DOS OUTROS BLOCOS;
4 -	INSTALAR SUPORTE GUIA PARA BARRA DE ALUMÍNIO A CADA 2 METROS;
5 -	APOS INSTALACAO, MEDIR RESISTENCIA DE TERRA. SE NECESSARIO INSTALE OUTRAS HASTER DE ATERRAMENTO, ATE OBTER 10 OHMS
6 -	OS CAPTORES NATURAIS DE ELEMENTO METALICO NÃO DEVEM TER ESPESSURA INFERIOR A 0,5MM.
7 -	TUBULAÇÕES DE GÁS DEVERÃO ESTAR EM NO MÍNIMO 3M DE DISTANCIA DAS DESCIDAS. NA IMPOSSIBILIDADE ESSAS TUBULAÇÕES DEVERÃO ESTAR INTERLIGADAS A CADA 20M DE SUA ALTURA POR MEIO DE UMA LIGAÇÃO EQUIPOTENCIAL.

LEGENDA	
	CONJUNTO COMPLETO DE MASTRO, ANCORAGEM E SUPORTE PARA PARA-RAIO TIPO FRANKLIN, QUANDO NÃO DIM. SERÁ DE 6M X 2" E TERMINAL DE LATÃO CROMADO DE ROSCA DE 3/4" DE 4 PONTAS.
	TERMINAL AÉREO PARA CAPTAÇÃO, QUANDO NÃO DIMENSIONADO SERÁ DE 7/8" X 1/8" X 600MM
	PONTO PARA HASTE DE ATERRAMENTO COM CAIXA DE INSPEÇÃO, QUANDO NÃO DIM. SERÁ DE #3/4" X 3 METRO E CAIXA DE PVC DE 300MM E TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 16 X 16CM
	SINALIZADOR NOTURNO (LUZ DE OBSTÁCULO) QUANDO NÃO DIM. SERÁ COM UMA LÂMPADA DE 60W E RELÉ FOTO ELÉTRICO E TENSÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO
	BARRA DE ALUMÍNIO #25MM2 QUE DESCE, SOBE E PASSA, RESPECTIVAMENTE
	AÇO DE OBRA TIPO CA DE BITOLA "XX" QUE DESCE, SOBE E PASSA, RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO QUE DESCE, SOBE E PASSA, RESPECTIVAMENTE
	PROTEÇÃO CONTRA CONTATOS DIRETOS COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE #1"X2,5M. A PARTIR DO PISO COM ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO COM AFASTAMENTO DE 20CM
	PRUMADA
	CONEXÃO PARA BARRA DE ALUMÍNIO
	BARRA DE ALUMÍNIO INSTALADO NA COBERTURA, DIM. 7/8" X 1/8" #70MM2
	CORDOALHA DE COBRE NU INSTALADO NA TERRA, DIM. #50MM2
	AÇO DE OBRA INSTALADO EM LAJE OU PAREDE, QUANDO NÃO DIMENSIONADO SERÁ CA 25
	CAIXA DE PASSAGEM h=2,20m, QUANDO NÃO DIMENSIONADO, SERÁ 4"X4"
	CAIXA DE PASSAGEM h=0,30m, QUANDO NÃO DIMENSIONADO, SERÁ 4"X4"
	BARRA DE COBRE DE DIM. MIN. 50MM E ESPESSURA 6MM, COMPRIMENTO 150MM PARA LIGAÇÃO EQUIPOTENCIAL
	CONEXÃO DE MEDIÇÃO PARA OS ENSAIOS E MEDIÇÕES ELÉTRICAS DOS COMPONENTES



PLANTA GERAL



FUNDAÇÃO FLORESTAL

FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
SEI - Setor de Engenharia e Infraestrutura

PESM PICINGUABA SPDA

Projeto
BASICO

Escala
1:250

Autor
Eng. Murilo Aziz

Folha
02/03

Data
Julho/2021